



**Typ: ETTM**

**Einphasen-Medizin-Transformatoren**

für die Versorgung von IT-Netzen  
 in medizinisch genutzten Räumen nach DIN/VDE 0107  
 Trenntransformator nach DIN/VDE 0551-EN60742  
 Schutzklasse I; Schutzleiteranschluss  
 Schutzart: IP00 (geeignet zum Einbau bis IP23)  
 Schirmwicklung zwischen PRI- und SEC-Wicklung  
 SEC-Wicklung mit Mittelanzapfung  
 für Isolationsüberwachung  
 eingebauter Temperaturbegrenzer (Öffner)  
 berührungssichere Anschlussklemmen  
 Korrosionsschutz durch Harz imprägnierung  
 PRI-Spannung: 230 V  
 SEC-Spannung: 230 V  
 Frequenz: 50/60 Hz  
 Isolationsklasse: T40/F  
 Kurzschlussspannung: <3%  
 Leerlaufstrom: <3% von  $I_n$   
 Einschaltstrom:  $8 \times I_n$   
 Andere Ausführungen auf Anfrage lieferbar.

**Type: ETTM**

Single-phase-isolating-transformers for medicine  
 single-phase-isolating-transformers for medical rooms,  
 according to DIN/VDE 0107  
 isolating transformer according to DIN/VDE 0551-EN60742  
 protection class I; safety earth connection  
 type of protection IP00  
 (suitable for installation up to IP23)  
 shielding winding between PRI- and SEC-winding  
 SEC-winding with centre tap to monitor insulation  
 built-in thermal cut-out (break-contact)  
 the terminals are protected against accidental contact  
 impregnated against rust by resin  
 PRI-voltage: 230 V  
 SEC-voltage: 230 V  
 frequency: 50/60 Hz  
 isolation class: T40/F  
 impedance voltage: <3%  
 no-load current: <3% von  $I_n$   
 inrush current:  $<8 \times I_n$   
 the transformers are also available with other  
 constructions corresponding to your wishes

Leistung power VA	Best.(BV)-Nr. order No.	Maße/dimensions(mm)								Gewicht weight Kg.
		A	B	C	D	E	F	G	HØ	
2,0	51573	200	145	320	150	80	120	113	11	24
2,5	51574	225	160	350	168	75	130	125	11	29
3,2	51575	240	165	375	180	85	140	130	11	35
4,0	51576	240	180	375	180	85	140	145	11	43
5,0	51578	240	195	375	180	85	140	160	11	52
6,3	51579	280	185	425	210	105	170	155	11	64
8,0	51580	280	215	425	210	105	170	185	11	80